

СЕКЦИЯ ЭКОЛОГО–ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

УДК 502:351.853

ПЕРСПЕКТИВЫ УЧАСТИЯ БЕЛАРУСИ В РАЗВИТИИ УГЛЕРОДНОГО РЫНКА

О.В. Будкевич, 3 курс

*Научный руководитель – В.В. Шумак, к.б.н., доцент
Полесский государственный университет*

Среднегодовой выброс Беларуси составляет 95–97 млн. тонн CO_2 в год. В то время как, в 1990 году было выброшено 140 млн. тонн. В соответствии республиканской программе по энергосбережению на 2011–2015 годы Беларусь должна уменьшить энергоемкость ВВП на 60 %. Уже, начиная с 2005 года достигнуто 37 % сокращение.

Существует строго определенная законодательством Беларуси национальная процедура одобрения проектов по уменьшению эмиссии парниковых газов. Ее прошли 15 проектов. Но реализация этих проектов возможна только после того, как будет получен доступ к экономическим механизмам Киотского протокола.

«Тем не менее, в стране ведется работа по подготовке и осуществлению добровольных проектов по сокращению выбросов парниковых газов. Один из них – восстановление нарушенных тор-

фяников на площади 30 тысяч га. Инициатором проекта, бюджет которого составляет 5 млн. евро, выступила ОО «Ахова птушак Бацькаўшчыны». Он будет логичным продолжением уже реализованного проекта «Восстановление торфяников Беларуси и применение концепции их устойчивого управления – снижение воздействия на климат с эффектом для экономики и биоразнообразия», выполненного АПБ, Королевским обществом защиты птиц и Фондом Михаэля Зуккова при поддержке Представительства ООН в Беларуси.

Пока Беларусь не имеет права продавать свои квоты. Но эта возможность, уверен, появится с 1 января 2013 года, когда вступит в силу второй период обязательств Киотского протокола» – сказал 13 Января 2012 г. директор Департамента по гидрометеорологии Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Беларуси Олег Максютя [1].

Киотский протокол – международный документ, подписанный в 1997 году в дополнение к РКИК. Его ратифицировали более 160 стран, включая ЕС, Китай, Японию и Россию. К 2012 году государства – участники протокола обязались уменьшить выбросы парниковых газов в среднем на 5,2% по сравнению с 1990 годом, который принят за базовый. Беларусь присоединилась к Киотскому протоколу Рамочной конвенции ООН об изменении климата в конце 2005 года.

Современное промышленное предприятие оказывает значительное воздействие на окружающую природную среду. Так, при росте объема производства на 1% и неизменном его техническом уровне, прирост выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составляет 1,3 %, сбросов в водные объекты – 0,9 %, образование отходов увеличивается на 1,7 % [2, с.8].

Во всем мире рыночные методы управления природоохранной деятельностью доказали свою экономическую эффективность. Они предоставляют предприятиям больше свободы действий и возможность альтернативного выбора. В настоящее время они действуют и на международном уровне в рамках Киотского соглашения. Киотский протокол – это огромный шаг на пути к устойчивому развитию нашей цивилизации, так как он регулирует выбросы парниковых газов, влияющих на изменение климата. Страны, подписавшие протокол, берут на себя обязательства по сокращению или стабилизации выбросов парниковых газов в атмосферу. Те страны, которые не могут снизить объем выбросов парниковых газов, имеют право покупать квоты на загрязнение окружающей среды у других стран-участниц, которые имеют выбросы ниже установленных квот. Таким образом, механизм квот создает экономический стимул для снижения загрязнения окружающей среды [3].

Только в декабре 2010 г. была осуществлена первая продажа углеродных квот российской компанией «Газпромнефть». Квоты образовались за счет того, что компания проложила с нефтяного месторождения трубопроводы, по которым попутный газ вместо его сжигания транспортируется на перерабатывающие мощности компании СИБУР. К началу 2011 года компании удалось таким образом сократить выбросы в атмосферу 290 тысяч тонн парниковых газов. Именно эти квоты, стоимость которых оценивается в 3,3 миллиона долларов, Россия и передала японским компаниям Mitsubishi и Nippon Oil в обмен на технологии и оборудование [4].

В современных условиях мирового кризиса, последствием которого стал глубокий спад инновационной и инвестиционной активности, государством взят курс на такую экономическую политику, которая бы мотивировала предприятия к внедрению современных инновационных технологий и способствовала переходу от обособленного управления природоохранной и экономической деятельностью предприятия к комплексному эколого-экономическому управлению. Экологические и экономические цели и задачи не противоречат друг другу, а выступают как единое целое, способствуя улучшению экономических и финансовых показателей деятельности предприятия. В оптимальном случае каждое промышленное предприятие должно функционировать как целостная устойчивая эколого-экономическая система, решающая социальные задачи.

Список использованных источников

1. Справка: www.wildlife.by;
2. Елкина, Л.Г. Управление развитием эколого-экономической системы промышленного предприятия: автореф. дис. ...д-ра экон. наук: 08.00.05 / Л.Г. Елкина ; Уфимский гос. авиационный техн. ун-т. – Уфа, 2009. – 30 с.
3. Киотский протокол к Рамочной конвенции ООН об изменении климата организации [Электронный ресурс] / Сайт ООН. – Режим доступа: http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pdf/kyoto.pdf, свободный.

4. Задорожный, М. Россия впервые реализовала «киотские квоты» [Электронный ресурс] / М. Задорожный // портал BFM.ru. – 2011. – 8 января. – Режим доступа: <http://www.bfm.ru/articles/2011/01/08/rossija-vpervye-realizovala-kiotskie-kvoty.html#text>, свободный.